

Recommendations

This symposium has been valuable and desirable as an exchange of research done and being done on problems relating to sodic and related soils and the problems of their utilization.

Those attending the symposium desire to make the following recommendations relating to these soils and continued work relating to them.

1. There should be established a mechanism to provide for continued exchange of information and knowledge regarding these soils and problems related to them.

2. Because of the great and increasing extent of these soils, there is a need for a world map showing their location, extent and distribution.

3. There is a need for a publication containing a compilation in simple terms of the various methods of amelioration of sodic and saline soils which are in successful practical use by agriculture.

4. It is desirable that the Proceedings of the symposium be published under the auspices of a suitable editorial committee, and financial assistance to that end from UNESCO is highly desirable.

5. Sodic and saline soil problems are of such magnitude as to merit more extensive research work and there is a particular need for more consideration of hydrological, economic, geological, hydrogeological and civil engineering aspects in such work.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Симпозиум являлся ценным и интересным с точки зрения обмена опытом исследований. в области изучения содово-засоленных и подобных им почв, а также с точки зрения с. х. использования этих почв.

Участники симпозиума приняли следующие рекомендации, связанные с изучением и использованием этих почв и дальнейшими работами, которые будут проводиться в этой области:

1. Необходимо принять меры для дальнейшего укрепления обмена опытом и информацией, связанными с содово-засоленными и подобными им почвами.

2. Исходя из значительного и увеличивающегося распространения этих почв назрела необходимость создать мировую карту, отражающую их залегание, величину и распределение.

3. Необходимо опубликовать материалы, содержащие простые методы мелиорации содово-засоленных почв, успешно применяемых в с. х. практике.

4. Желательно, чтобы сборник материалов настоящего симпозиума был издан под редакцией соответствующей редколлеги, при материальной поддержке ЮНЕСКО.

5. Проблемы содово-засоленных и засоленных почв являются настолько значительными, что требуют в дальнейшем более обширных исследований, принимая во внимание гидрологические, географические, гидрогеологические и мелиоративные точки зрения в этих работах.